



Poročilo o izvedeni nalogi
KOMUNALA MOZIRJE - pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-20/18244-23/47120

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE
PRAPROTNIKOVA ULICA 36
3330 Mozirje

Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-05/18244-19/12543, z dne 29.03.2019

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Celje
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Ljubljana

Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Celje, 22.05.2023

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Čas certificiranega podpisa in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitna voda - Komunala Mozirje (naročilo z dne 16.5.2023)
Številka vzorca: 23/47120
Namen: Analiza po naročilu lastnika
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE, PRAPROTNIKOVA ULICA 36, 3330 Mozirje
Vzorec odvzel: Blaž Goličnik, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 17.05.2023 07:58
Mesto odvzema: Vodovod Letošč - Mozirje, Vodovod Letošč Mozirje, Komunala Mozirje, pipa v čajni kuhinji
Vzorec sprejel: Blaž Goličnik
Kraj in čas sprejema: Celje, 17.05.2023 10:36

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Pravilnik o pitni vodi, Ur.list RS, št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015, 51/2017, Priloga 1

Ocena skladnosti

Vzorec je skladen z upoštevanimi kriteriji.

Zdravstvena ocena

Vzorec je zdravstveno ustrezen.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-20/18244-23/47120-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1003-20/18244-23/47120-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4009-20/18244-23/47120-M



Evidenčna oznaka: 2300-20/18244-23/47120-T

Poročilo o preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Komunala Mozirje (naročilo z dne 16.5.2023)
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/47120
Namen: Analiza po naročilu lastnika
Naloga: KOMUNALA MOZIRJE - pitne vode
Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE, PRAPROTNIKOVA ULICA 36, 3330 Mozirje
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-05/18244-19/12543, z dne 29.03.2019
Plan vzorčenja: DN 192455, 17.05.2023
Mesto odvzema: Vodovod Letošč - Mozirje, Vodovod Letošč Mozirje, Komunala Mozirje, pipa v čajni kuhinji
Metoda vzorčenja: SIST ISO 5667-5:2007
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca

Datum in ura: 17.05.2023 07:58
Odvzel: Blaž Goličnik, NLZOH OPKV

Sprejem vzorca

Datum in ura: 17.05.2023 10:36
Sprejel: Blaž Goličnik

Datum poročila: 22.05.2023

Slika oz. shema mesta odvzema:

Komunala Mozirje, pipa v čajni kuhinji





Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	11.2	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	17.05.23 17.05.23
Klor-prosti	0.22	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	17.05.23 17.05.23
Električna prevodnost (20°C)	241	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	17.05.23 17.05.23
<i>Meritev opravljena pri T = 11.2 °C</i>					
pH	8.0			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	17.05.23 17.05.23
<i>Meritev opravljena pri T = 11.7 °C</i>					
Vonj	brez vonja			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	17.05.23 17.05.23
Intenziteta vonja	/			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	17.05.23 17.05.23
Okus	brez okusa			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	17.05.23 17.05.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja naloge:
Blaž Goličnik, mag. san. inž.

Elektronsko podpisal Blaž Goličnik, mag. san. inž. ob 22.05.2023 09:39

Rezultati se nanašajo na vzorčeni vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Komunala Mozirje (naročilo z dne 16.5.2023)		
Matriks:	Pitna voda		
Številka vzorca:	23/47120		
Namen:	Analiza po naročilu lastnika		
Naloga:	KOMUNALA MOZIRJE - pitne vode		
Vodja naloge:	Blaž Goličnik, mag. san. inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE, PRAPROTNIKOVA ULICA 36, 3330 Mozirje		
Naročilo:	Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-05/18244-19/12543, z dne 29.03.2019		
Mesto odvzema:	Vodovod Letošč - Mozirje, Vodovod Letošč Mozirje, Komunala Mozirje, pipa v čajni kuhinji		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca	Sprejem vzorca	Datum poročila: 19.05.2023	
Datum in ura: 17.05.2023 07:58	Datum in ura: 17.05.2023 10:36		
Odvzel: Blaž Goličnik, NLZOH OPKV	Sprejel: Blaž Goličnik		

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Splošni parametri					
Barva (436 nm)	<0.1	m-1		SIST EN ISO 7887:2012, metoda B, CE	18.05.23 18.05.23
	<i>izmerjena pri pH=8.0 in T=20.1 °C</i>				
Motnost	0.5	NTU		ISO 7027-1: 2016, CE	18.05.23 18.05.23
Permanganatni indeks (oksidativnost)	<0.5	mg/L	O2	SIST EN ISO 8467:1998, CE	18.05.23 18.05.23
Amonij	<0.05	mg/L	NH4	SIST ISO 7150-1:1996, CE	18.05.23 18.05.23

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.

Vodja oddelka:
Lorena Hus, mag. farm., spec. san. kemije

Elektronsko podpisal Lorena Hus, mag. farm., spec. san. kemije ob 19.05.2023 09:55:56

Rezultati se nanašajo na vzorčni vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Komunala Mozirje (naročilo z dne 16.5.2023)
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 23/47120; Lab. št.: 23/9407
Namen: Analiza po naročilu lastnika
Naloga: KOMUNALA MOZIRJE - pitne vode
Vodja naloge: Blaž Goličnik, mag. san. inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA, D.O.O. MOZIRJE, PRAPROTNIKOVA ULICA 36, 3330 Mozirje
Naročilo: Pogodba o poslovnem sodelovanju, PG-2163-05/18244-19/12543, z dne 29.03.2019
Mesto odvzema: Vodovod Letošč - Mozirje, Vodovod Letošč Mozirje, Komunala Mozirje, pipa v čajni kuhinji
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem

Odvzem vzorca **Prevzem vzorca** **Datum poročila:** 20.05.2023
Datum in ura: 17.05.2023 07:58 **Datum in ura:** 17.05.2023 11:08
Odvzel: Blaž Goličnik, NLZOH OPKV **Prevzel:** Vilma Rozman

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	17.05.2023 18.05.2023
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	17.05.2023 18.05.2023
Enterokoki	ISO 7899-2:2000, LJ	ni najdeno	CFU/100 mL	17.05.2023 19.05.2023
Skupno število mikroorganizmov pri 37°C	ISO 6222:1999, LJ	< 10	CFU/mL	17.05.2023 19.05.2023
Skupno število mikroorganizmov pri 22°C	ISO 6222:1999, LJ	31	CFU/mL	17.05.2023 20.05.2023

Analitik:
Elizabeta Zagorc, san. inž.

Odgovorna oseba:
Tatjana Rupel, univ. dipl. biol., spec. med. mikrobiol.

Elektronsko podpisal Elizabeta Zagorc, san. inž. ob 20.05.2023 10:02:17

Rezultati se nanašajo na vzorčeni vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.